SAMSUNG

ODTWARZACZ DVD

DVD-HD935

SAMSUNG ELECTRONICS

AK68-00168K

PL

1. Ustawienie odtwarzacza

Należy upewnić się, że sieć zasilająca w domu jest identyczna z opisem, znajdującym się na naklejce w tylnej części odtwarzacza. Odtwarzacz należy ustawić poziomo w odpowiednim miejscu (na meblu), tak by zapewnić odpowiednią przestrzeń wentylacyjną (7~10cm). Należy się upewnić, że otwory wentylacyjne odtwarzacza nie są zakryte.
Na odtwarzaczu nie należy stawiać innych ciężkich urządzeń. Nie należy stawiać odtwarzacza na wzmacniaczach lub innym sprzęcie, który podczas pracy wydziela duże ilości ciepła. Przed przeniesieniem odtwarzacza należy się upewnić, że kieszeń dysku jest pusta. Odtwarzacz jest przeznaczony do ciągłego odtwarzania.
Przełączenie odtwarzacza DVD w tryb czuwania (standby) nie powoduje odłączenia zasilania.
Aby całkowicie odłączyć odtwarzacz od sieci zasilającej , należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka, zwłaszcza wtedy, gdy nie będzie używany przed długi okres czasu.

2. Bezpieczeństwo

Nie wolno otwierać odtwarzacza lub jego komponentów. Może to być niebezpieczne dla otwierającego oraz dla delikatnych komponentów odtwarzacza. Użytkownik narażony jest na porażenie elektryczne lub wiązką promienia laserowego. Nie należy zbliżać oczu do otworu kieszeni dysku ani zaglądać do wnętrza odtwarzacza.

3. Środki ostrożności

Odtwarzacz należy chronić przed wilgocią (zachlapaniem lub rozpryskami, a także przedmiotami z cieczą, jak wazy, których nie wolno stawiać na odtwarzaczu), przed nadmiernym ciepłem (np. bliskość kominka) lub sprzętem wytwarzającym silne pole magnetyczne lub elektryczne (np. głośniki). Jeśli odtwarzacz nie pracuje prawidłowo, należy odłączyć jego przewód zasilający z gniazdka. Ten odtwarzacz jest przeznaczony wyłącznie do użytku domowego i osobistego. Kondensacja wilgoci: jeśli odtwarzacz lub dysk znajdował się w zimnym otoczeniu, np. podczas transportu w zimie, należy odczekać około 2 godzin, aż osiągnie temperaturę pokojową.

4. Dysk

Z dyskami należy się obchodzić z ostrożnością. Dysk należy trzymać palcami za jego brzeg lub otwór. Do kieszeni dysk należy wkładać etykietą do góry (w przypadku dysku jednostronnego). W razie konieczności do czyszczenia powierzchni dysku należy używać delikatnej ściereczki i wycierać go od środka do brzegu. Po odtworzeniu dysk należy włożyć z powrotem do pudełka i przechowywać go w pozycji pionowej. W kieszeni dysk należy ułożyć w otworze prowadzącym.
Do czyszczenia powierzchni dysku nie należy używać płynów czyszczących, benzyny, płynów wytwarzających pole elektrostatyczne lub jakichkolwiek innych rozpuszczalników. Dysk należy delikatnie wytrzeć wilgotną ściereczką (tylko woda); przy czyszczeniu dysku nie wolno wykonywać ruchów kołowych, ponieważ mogą spowodować zadrapania, będące źródłem zakłóceń podczas odtwarzania.

5. Bateria

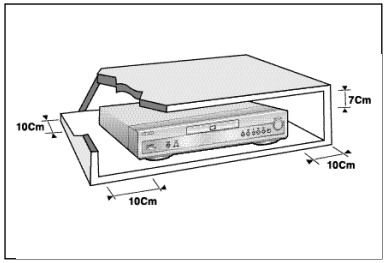
Wykorzystana w tym urządzeniu bateria zawiera związki chemiczne, które są szkodliwe dla środowiska. Nie należy ich wyrzucać do kosza na śmieci. Wymiana baterii powinna być przeprowadzona przez wykwalifikowanego technika.

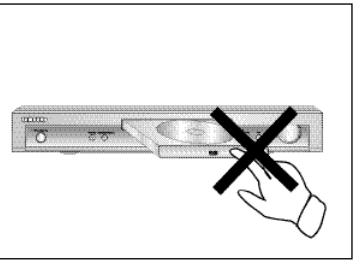
6. Konserwacja obudowy

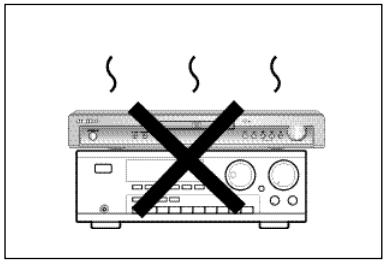
Ze względów bezpieczeństwa, przewód zasilający należy wyjąć z gniazdka
• Do czyszczenia nie wolno używać benzyny, rozpuszczalnika lub innych środków chemicznych.
• Obudowę należy wytrzeć delikatną ściereczką.

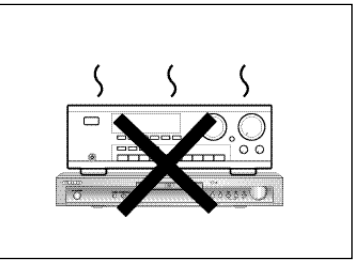
Uwaga: Sterowanie, dostosowywanie, lub użycie onnych procedur niż wskazane poniżej może prowadzić do niebezpiecznego promieniowania.

1



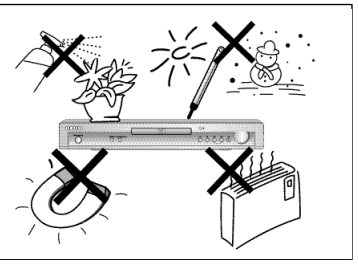




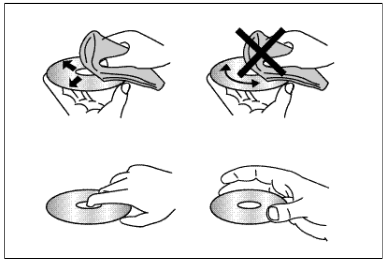


2

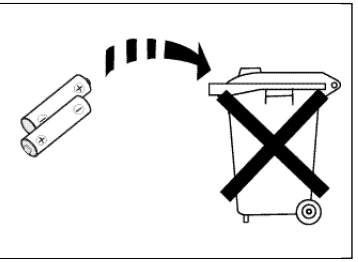
3



4



5

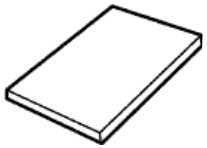


Przed rozpoczęciem

Akcesoria

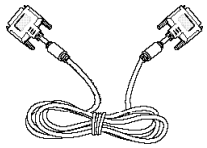
Pilot zdalnego sterowania

Baterie do pilota (rozmiar AA)



Instrukcja obsługi

Przewód Audio/Video



Przewód DVI

Wkładanie baterii do pilota zdalnego sterowania

1 Otwórz pokrywę przedziału baterii pilota.

2 Włóż dwie baterie AA sprawdzając biegunowość (+, -) (baterie suche).

3 Zamknij pokrywę przedziału baterii.

Jeżeli pilot nie działa prawidłowo:

- Sprawdę biegunowość +- baterii.
- Sprawdę czy baterie są suche.
- Sprawdę czy czujnik pilota nie jest zasłonięty czy zablokowany.
- Sprawdę czy nie ma w pobliżu źródeł fluorescencji.

Spis treści

Ustawienia Początkowe
Ogólne funkcje 6
Typ i charakterystyka dysków 7
Opis przedniego panelu 8
Opis tylnego panelu 9
Zapoznanie się z pilotem zdalnego sterowania 10

Podłączenia
Wybieranie metody podłączenia 12

Funkcje Podstawowe
Odtwarzanie płyty 17
Używanie funkcji wyszukiwania (Search) i pomijania (Skip) 19
Używanie funkcji wyświetlania informacji (Display) 20
Korzystanie z menu Disc i Title 21
Korzystanie z Menu Function.....22
Odtwarzanie powtarzalne (funkcja Repeat) 23

Funkcje Zaawansowane
Regulowanie współczynnika proporcji (EZ View) 24
Funkcja wielokrotnego odtwarzania w zwolnionym tempie SlowRepeat 26
Wybór języka ścieżki dęwiękowej 27
Wybór języka napisów.....28
Zmiana kąta widzenia kamery.....29
Użycie funkcji Instant Replay/Skip 30
Używanie funkcji Bookmark 31
Używanie funkcji Zoom i 3D Sound 32
Odtwarzanie plików MP3/WMA.....33
Programowanie kolejności odtwarzania i funkcja Random 35
Odtwarzanie obrazów CD 36

Zmiana Ustawień Menu Początkowego
Używanie Menu początkowego.....38
Ustawianie funkcji językowych 39
Ustawianie opcji Audio 41
Ustawianie opcji wyświetleń 42
Ustawianie funkcji blokady dostępu 44
Ustawianie opcji DVI output 45
Ustawianie opcji Audio 46

Zalecenia
Rozwiązywanie prostych problemów 47
Dane techniczne 49

Ogólne funkcje

Wyjście HD (1080i/ 720p) DVI (Digital Visual Interface: Interfejs Cyfrowo Wizualny)
Obraz Video HD(High Definition: wysokiej rozdzielczści) posiada jakość obrazu 1080i lub 720p oraz poziom aspektu 16:9. sygnał obrazu DVD SD jest przekształcany w maksymalny format HD 720 linii, by zapewnić wyższą jakość obrazu niż aktualna DVDP.

Doskonały dźwięk
Opracowany przez Dolby Labs. System Dolby Digital oddaje krystalicznie czysty dźwięk.

Obraz
Wspaniałej jakości obraz można oglądać zarówno w formacie normalnym (4:3), jak i szerokoekranowym (16:9).

Odtwarzanie w zwolnionym tempie
Ważne czy skomplikowane sceny mogą być odtwarzane w zwolnionym tempie.

Programowane odtwarzanie
Można zaprogramować odtwarzanie płyty według własnej kolejności. (CD, WMA, MP3)

Kontrola dostępu
Funkcja kontroli dostępu umożliwia ustawienie blokady poziomu dostępu np. dzieci aby zapobiec oglądaniu przez nie nieodpowiednich programów czy filmów.

Różne funkcje menu ekranowego
Podczas oglądania filmów możesz wybierać pomiędzy różnymi językami ścieżki dźwiękowej i napisów i różnymi kątami widzenia obrazu.

EZ VIEW
Easy View może wykonać konwersję obrazów Letter Box do pełnego ekranu na konwencjonalnym odbiorniku.

Przeglądarka obrazów cyfrowych (JPEG)
Umożliwia przeglądanie obrazów cyfrowych na odbiorniku TV.

Powtarzanie (Repeat)
Za pomocą przycisku Repeat można łatwo powtórzyć piosenkę lub film.

MP3/WMA
Niniejsze urządzenie może odtwarzać płyty utworzone z plików MP3/WMA.

Powtarzanie Błyskawiczne (Instant Replay)
Funkcja ta używana jest do powtarzania ostatnich 10 sekund filmu począwszy od aktualnej pozycji.

Instant Skip
Funkcja ta powoduje pominięcie odtwarzania na 10 sekund do przodu.

UWAGA

* Płyty, których nie można odtwarzać na tym odtwarzaczu.
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CD-ROM
  - CDV
  - CDI
  - Warstwy HD płyt CD Super Audio
  - Dla płyt CDG (karaoke) odtwarza tylko dźwięk, bez obrazu.

* Możliwość odtwarzania może zależeć od rodzaju nagrania.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW

Zabezpieczenie zapisu

- **Płyty DVD mogą być zabezpieczone przed kopiowaniem i mogą również zakłócać obraz, jeżeli wyjście Video DVD jest podłączone do telewizora przez magnetowid. Aby zabezpieczyć się przed zniekształceniami obrazu, DVD powinno się podłączyć bezpośrednio do telewizora.**
- Niniejsze urządzenie jest zabezpieczone prawami autorskimi dotyczącymi technologii i patentów, chronionymi i będącymi własnością Macrovision Corporation i innych właścicieli. Używanie technologii zabezpieczonej prawami autorskimi musi być autoryzowane przez Macrovision Corporation i jest przeznaczone do użytku domowego; w przeciwnym wypadku konieczne jest posiadanie odpowiednich zezwoleń. Wykorzystanie inne niż przewidziane prawami autorskimi jest zabronione.

Typ i charakterystyka dysków

Niniejsze urządzenie odtwarza następujące rodzaje dysków:

Oznaczenie	Typ dysku	Rozmiar dysku	Czas odtwarzania	Charakterystyka
DVD	Audio + Video	12 Cm	Jedna strona 240 min. Dwie strony 480 min.	• Doskonały, dynamiczny dźwięk w Dolby Digital i MPEG-2. • Różne formaty ekranów.
		8 Cm	Jedna strona 80 min. Dwie strony 160 min.	
VIDEO-CD	Audio + Video	12 Cm	74 min.	• Do 74 minut odtwarzania płyty CD 12 cm. • Obraz z dźwiękiem płyty CD, jakością VHS i technologią kompresji MPEG 1.
		8 Cm	20 min.	
AUDIO-CD	Audio	12 Cm	74 min.	• Płyta LP jest nagrywana jako sygnał analogowy z większymi zakłóceniami. Płyta CD jest nagrywana jako sygnał cyfrowy ze znacznie wyższą jakością, niższymi zakłóceniami i zniekształceniami jakości dźwięku.
		8 Cm	20 min.	

Oznaczenia płyty

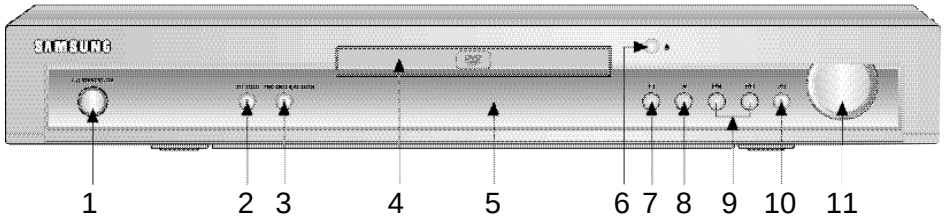
- Numer strefy odtwarzania
- System sygnału telewizyjnego PAL
- Płyta Dolby Digital
- Płyta Stereo
- Płyta Digital Audio
- Płyta DTS
- Płyta MP3
- DCDI

Numer strefy odtwarzania

Odtwarzacze i płyty DVD posiadają kody odpowiadające różnym regionom świata. Kody te muszą być zgodne aby płyta mogła być odtwarzana. Jeżeli kody nie pasują, płyta nie będzie odtwarzana.

Numer strefy odtwarzania niniejszego odtwarzacza znajduje się na tylnym panelu obudowy.

Opis przedniego panelu



Wskaźniki przedniego panelu

1. **Wskaźnik zasilania/czuwania**
   • Po podłączeniu urządzenia po raz pierwszy zapali się wskaźnik. Po wciśnięciu przycisku power zgaśnie lampka wskaźnika.

2. **Obraz DVI**
   • Przycisk zmienia barwę przy każdorazowym przyciśnięciu, by wskazać aktualny tryb. Obsługiwane są: 576p/480p (czerwony), 720p (niebieski), 1080i (zielony).

3. **Postępujące skanowanie**
   • Gdy przycisk jest niebieski, gniazda urządzenia przekazują postępujące skanowanie (576p/480p) do telewizora.

4. **Kieszeń odtwarzacza**
   • Do umieszczania odtwarzanych płyt DVD, Video-CD lub CD.

5. **Wyświetlacz**
   • Wyświetla wskaźniki funkcji odtwarzacza.

6. **Przycisk otwierania/zamykania kieszeni płyt (⏏)**
   • Otwiera lub zamyka kieszeń płyt.

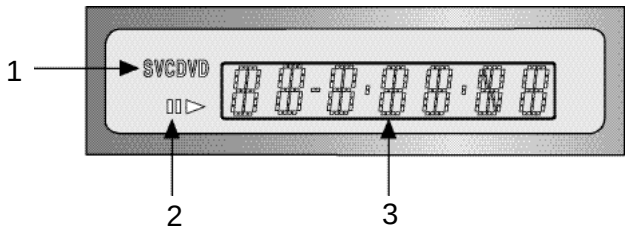
7. **Przycisk Odtwarzania/Pauzy (⏯)**
   • Rozpoczyna lub wstrzymuje odtwarzanie płyty.

8. **Przycisk Stop (■)**
   • Zatrzymuje odtwarzanie.

9. **Przycisk przełączania/pomijania (skip) (⏮ / ⏭)**
   • Przełącza/pomija lub wyszukuje żądane sceny lub fragmenty muzyki.

10. **JOG**
    • Ten przycisk umożliwia stopniowe odtwazanie za pomocą funkcji JOG DIAL.

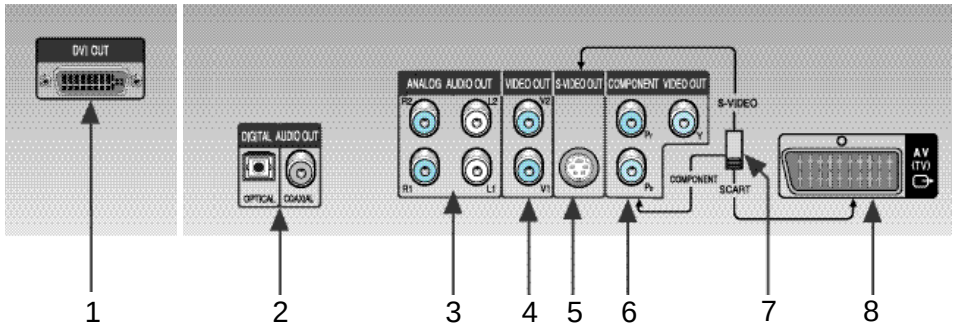
11. **Funkcja JOG DIAL (Wybór Uskoków)**
    • Włącz funkcję wybierania przyciskając przycisk JOG (włącza się niebieskie światło), by odtwarzać uskokami. Włącz funkcję wybierania nie przyciskając przycisku JOG, by wyszukiwać w przyspieszonym tempie.



Opis wyświetlacza

1. Wskaźniki typu płyty
2. Odtwarzanie w tył/pauza/ odtwarzanie do przodu
3. Wyświetlenia informacji o funkcjach takich jak ODTWARZANIE, ZATRZYMANIE, ŁADOWANIE, ...
   no DISC : nie ma płyty
   OPEN : otwarta kieszeń odtwarzacza
   LOAD : odtwarzacz czyta informacje o płycie

Opis tylnego panelu



Panel tylny

1. **Gniazdo wyjścia DVI**
   • Użyj kabla DVI, by podłączyć gniazdo do gniazda DVI na telewizorze lepszej jakości obrazu.

2. **GNIAZDO WYJŚCIOWE DIGITAL AUDIO JACK**
   • Użyj optycznego lub koncentrycznego przewodu cyfrowego aby podłączyć go do odbiornika współpracującego z Dolby Digital.
   • Użyj połączenia ze wzmacniaczem A/V, zawierającego dekoder Dolby Digital dekoder DTS.

3. **ANALOGOWE WYJŚCIE AUDIO**
   • Połącz gniazda wejściowe Audio jack Twojego telewizora, odbiornika audio/video.

4. **GNIAZDO WYJŚCIOWE VIDEO JACK**
   • Użyj przewodu video aby połączyć to gniazdo z gniazdem wejściowym Video Twojego telewizora.
   • Przycisk PROGGRESIVE SCAN musi być wyłączony.

5. **GNIAZDO WYJŚCIOWE S-VIDEO JACK**
   • Użyj przewodu S-Video aby połączyć to gniazdo z gniazdem wejściowym S-Video Twojego telewizora dla lepszej jakości obrazu. Przełącznik systemu wyjścia musi być ustawiony w pozycji S-Video.
   • Przycisk PROGGRESIVE SCAN musi być wyłączony.

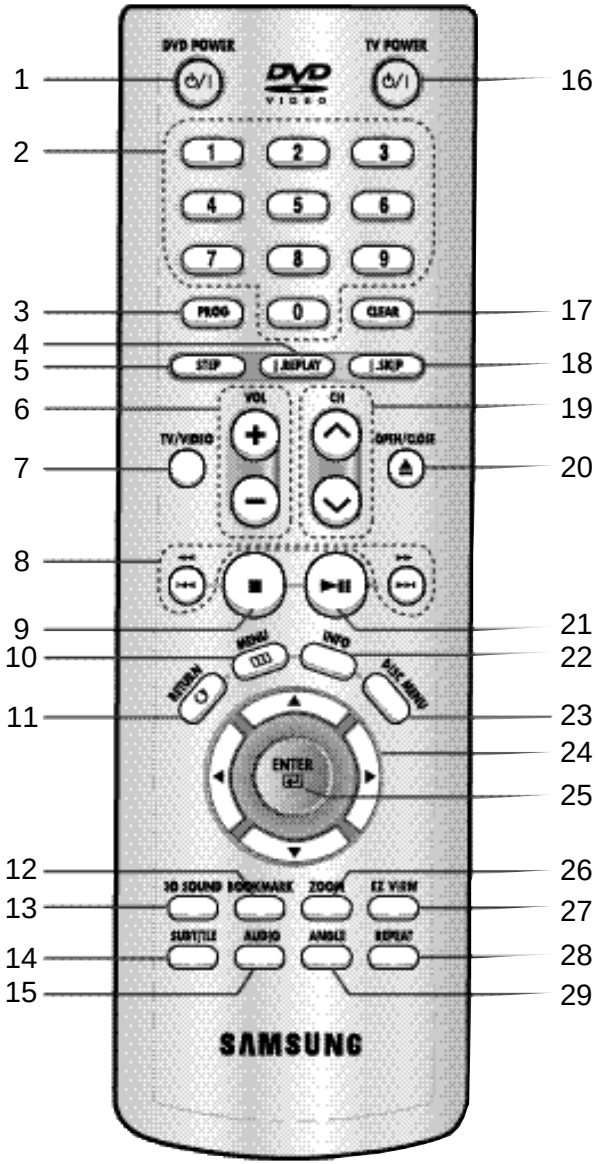
6. **GNIAZDA WYJŚCIA URZĄDZENIA VIDEO**
   • Użyj tych gniazd gdy telewizor ma podłączony Komponent Obrazu za pomocą gniazd. Gniazda te obsługują obraz Pr, Pb oraz Y. Wraz z Komponentem obrazu zapewniona jest najlepsza jakość obrazu.
   • Jeśli przycisk PROGRESSIVE SCAN jest włączony, będzie funkcjonował tryb skanowania progresywnego.
   • Jeśli przycisk PROGRESSIVE SCAN jest wyłączony, funkcjonuje tryb skanowania interfejsu.
   • Jeśli wybrany zostanie Komponent, wyjście S-Video nie będzie funkcjonować.

7. **PRZEŁĄCZNIK WYBORU SYSTEMU WYJŚCIA VIDEO**
   • Użyj go do wyboru systemu wyjścia video. Jeżeli wybierzesz Scart, S-Video może nie działać. W przypadku gdy wybrano S-Video, podłączone urządzenie nie będzie funkcjonować.

8. **GNIAZDO SCART AV**
   • Połącz z telewizorem poprzez jack SCART
   • Przycisk PROGRESSIVE SCAN musi być wyłączony.

Ważna Uwaga

• Aby sprawdzić, czy telewizor obsługuje funkcję Postępującego Skanowania, zapoznaj się z instrukcją obsługi telewizora. Jeśli funkcja postępującego skanowania jest obsługiwana, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w instrukcji obsługi telewizora dotyczącymi ustawień menu telewizora.
• **W przypadku, gdy przycisk PROGRESSIVE SCAN jest włączony, nie będą funkcjonować VIDEO, S-VIDEO, SCART oraz DVI.**
• **Koniecznie zatrzymaj odtwarzanie z DVD przed aktywacją funkcj Postępującego Skanowania.**



Przyciski funkcji DVD

1. Przycisk włączania/czuwania (DVD POWER)
- Włącza lub wyłącza odtwarzacz DVD.

2. Przyciski numeryczne

3. Przycisk PROG
- Pozwala na zaprogramowanie dowolnej kolejności.

4. Przycisk I.REPLAY
- Funkcja ta jest używana do powtarzania ostatnich 10 sekund filmu począwszy od bieżącego miejsca.

5. Przycisk odtwarzania poklatkowego (STEP)
- Przesuwa kolejne, pojedynczo wyświetlane klatki.

6. Przyciski VOL+/-
- Kontrolują głośność.

7. Przycisk TV/VIDEO
- Przyciśnij, by wyświetlić dostępne źródła obrazu (np. TV, TV Kablowa, Video)

8. Przyciski SEARCH/SKIP (◀◀ / ▶▶ , ⏮ / ⏭)
- Pozwalają na przeszukiwanie płyty w przód lub wstecz. Użyj SKIP, by pominąć tytuł, rozdział lub ścieżkę.

9. Przycisk STOP (■)

10. Przycisk MENU ( )
- Przywołuje menu ustawień odtwarzacza DVD.

11. Przycisk powrotu (RETURN) ( )
- Przywraca poprzednie menu.

12. Przycisk BOOKMARK
- Użyj w celu zapisania ulubionej sceny filmu.

13. Przycisk 3D SOUND
- Użyj w celu odtwarzania trójwymiarowego dźwięku otoczenia poprzez dwa głośniki stereo.

14. Przycisk napisów (SUBTITLE)
- Użyj w celu przełączenia języka napisów DVD.

15. Przycisk AUDIO
- Użyj tego przycisku aby uzyskać dostęp do różnych funkcji na płycie.

16. Przycisk TV POWER
- włącza lub wyłącza telewizor.

17. Przycisk wyczyszczenia (CLEAR)
- Służy do zamykania menu na ekranie czy wyświetlaczu.

18. Przycisk I.SKIP
- Funkcja ta powoduje pominięcie odtwarzania na 10 sekund do przodu.

19. Przyciski CH∧/∨
- Wybór kanału.

20. Przycisk otwierania/zamykania kieszeni na płytę (⏏)
- Umożliwia otwieranie i zamykanie tacy dysku.

21. Przycisk odtwarzania/pauzy (PLAY/PAUSE) (▶II)
- Rozpoczyna lub wstrzymuje chwilowo odtwarzanie.

22. Przycisk INFO
- Wyświetla aktualny tryb dysku.

23. Przycisk DISC MENU
- Wprowadza menu Disc.

24. Przyciski kierunku (GORA/DÓŁ lub LEWO/PRAWO)
- Przycisk ten działa jako przełącznik.

25. Przyciski zatwierdzania

26. Przycisk funkcji ZOOM
- Powiększa obraz DVD.

27. Przycisk EZ VIEW
- Easy View może wykonać konwersję obrazów Letter Box do pełnego ekranu na konwencjonalnym odbiorniku.

28. Przycisk funkcji powtarzania (REPEAT)
- Pozwala na powtarzalne odtwarzanie tytułu, rozdziału, utworu, lub płyty.

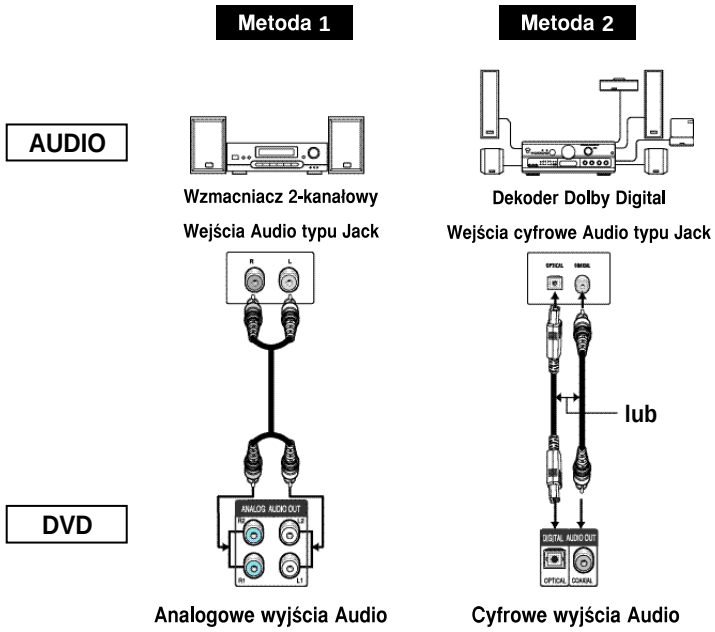
29. Przycisk funkcji zmiany kąta widzenia (ANGLE)
- Otwiera dostęp do różnych kątów widzenia kamery na płycie DVD.

Pokazane poniżej instrukcje podłączenia zazwyczaj stosowane do połączenia odtwarzacza DVD z telewizorem i innymi urządzeniami.

Przed podłączeniem odtwarzacza DVD

- Zawsze wyłączaj odtwarzacz, telewizor i inne urządzenia przed połączeniem lub rozłączeniem jakichkolwiek przewodów.
- Szczegółowych informacji o postępowaniu przy podłączaniu szukaj w odpowiedniej instrukcji obsługi podłączanego sprzętu.

Podłączanie do Systemu Audio

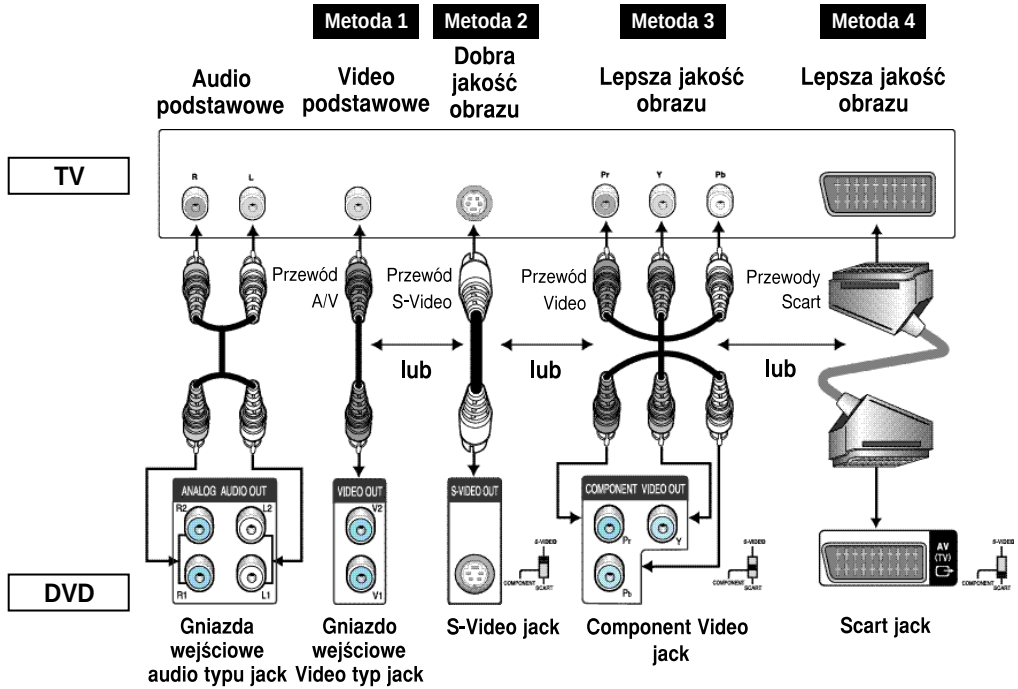


Metoda 1 Metoda 1 Odtwarzacz DVD+ 2ch Wzmacniacz stereo lub Dekoder Dolby Pro Logic

Metoda 2 Odtwarzacz DVD + Wzmacniacz z cyfrowym dekoderem Dolby/ Dekoderem DTS/MPEG-2

Podłączanie do telewizora (dla Video)

Telewizor (normalny, szerokoekranowy, projektor, RGB, etc.)



Metoda 1 odtwarzacz DVD + TV z gniazdem Video Jack

Metoda 2 odtwarzacz DVD + TV z gniazdem S-Video Jack
(Jeżeli wybierzesz S-Video przełącznikiem VIDEO OUT SELECT)

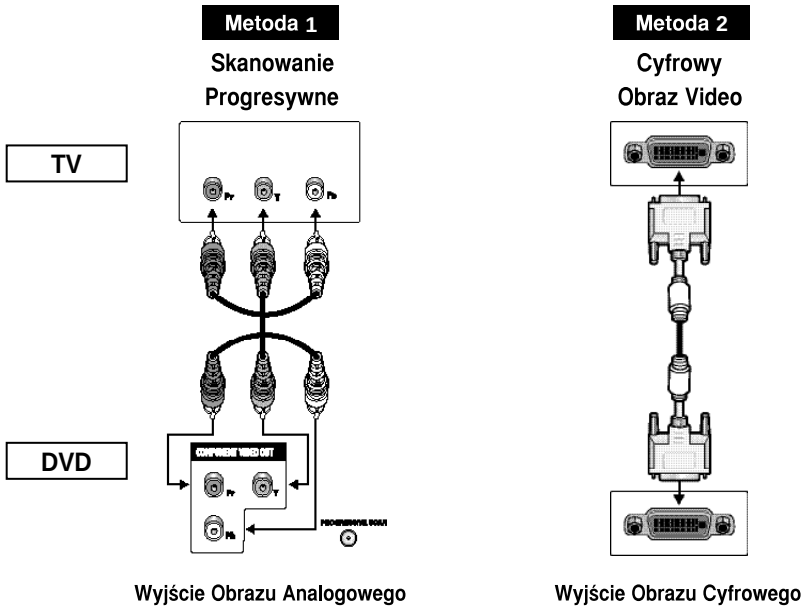
Metoda 3 Odtwarzacz DVD + TV z gniazdami video urządzenia dodatkowego.
(Jeżeli dodatkowe urzadzenie video zostało wybrane w VIDEO OUT SELECT)

Metoda 4 odtwarzacz DVD + TV z gniazdem Scart Jack (Audio & Video)
(Jeżeli wybierzesz S-Video przełącznikiem VIDEO OUT SELECT)

UWAGA

- Jeśli wybrane jest gniazdo Scart, nie będą funkcjonować S-Video oraz Komponent Obrazu.
- Gdy wybrany został Komponent Obrazu, S-Video nie będzie funkcjonować.
- Gdy włączona jest funkcja PROGRESSIVE SCAN (Postępującego Skanowania), DVI, VIDEO, S-VIDEO oraz SCART nie będą funkcjonować.

Podłączenie do telewizora (Dla Progresywnego Skanowania, Cyfrowego Obrazu HD)



Metoda 1 Odtwarzacz DVD + TV z Gniazdami Progresywnego Skanowania

- Odtwarzanie płyty w systemie PAL – 576p
- Odtwarzanie płyty w systemie NTSC – 480p

Metoda 2 Odtwarzacz DVD + Gniazdo DVI.

- Gdy włączony jest przycisk PROGRESSIVE SCAN (Postępującego Skanowania), DVI, VIDEO, SCART, S-VIDEO nie będą funkcjonować.
- W zależnośvi od telewizora, podłączenie za pomocą Metody 2 może się różnić od ilusracji.

Ważna Uwaga

Aby sprawdzić, czy telewizor obsługuje funkcję Postępującego Skanowania, zapoznaj się z instrukcją obsługi telewizora. Jeśli funkcja postępującego skanowania jest obsługiwana, postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w instrukcji obsługi telewizora dotyczącymi ustawień menu telewizora.

Wybieranie metody podłączenia

Właściwości techniczne DVI VIDEO

Po wybraniu przycisku DVD VIDEO; (Odtwarzanie płyty w systemie PAL)
1. Przy zapaleniu się czerwonego światła zostanie wybrane wyjście 576p DVI.
2. Przy zapaleniu się niebieskiego światła zostanie wybrane wyjście 720p DVI.
3. Przy zapaleniu się zielonego światła zostanie wybrane wyjście 1080i DVI.

Po wybraniu przycisku DVD VIDEO; (Odtwarzanie płyty w systemie NTSC)
1. Przy zapaleniu się czerwonego światła zostanie wybrane wyjście 480p DVI.
2. Przy zapaleniu się niebieskiego światła zostanie wybrane wyjście 720p DVI.
3. Przy zapaleniu się zielonego światła zostanie wybrane wyjście 1080i DVI.

Ważna Uwaga

- DVI (Digital Virtual Interface)(Cyfrowy Interfejs Obrazu)
  DVI jest złączem, pozwalającym na cyfrową transmisję sygnałów video pomiędzy różnorodnymi urządzeniami cyfrowymi. Używając DVI odtwarzacz DVD transmituje cyfrowy sygnał video I wyświetla żywy obraz na telewizorze zaopatrzonym w gniazdo DVI.
- Opis połączenia DVI
  Złącze DVI-D: jedynie sygnał cyfrowy
  Złącze DVI-I: sygnał cyfrowy i analogowy
- Mimo użycia złącza DVI-I przez odtwarzacz, wyjście z DVI-I jest jedynie sygnałem cyfrowym.
- Jeśli telewizor nie obsługuje funkcji HDCP (Ochrona cyfrowego zapisu wysokich fal), na ekranie pojawia się szum.
- Nleży zwrócić uwagę nz podobieństwo różnorodnych złącz ze złączem DVI-I, np. VESA, PnD, VESA DFD itp.
- W jakim celu dostosowuje się DVI?
  Przeważnie dla telewizora analogowego wprowadzony jest analogowy sygnał video w VIDEO IN. Jednakże, przy odtwarzaniu tytułu DVD, dane transmitowane do telewizora są cyfrowe. Potrzebny jest zatem konwerter cyfrowo – analogowy (w odtwarzaczu DVD), lub analogowo – cyfrowy (w telewizorze). Podczas konwersji jakość obrazu pogarsza się ze względu na hałas i utratę sygnału. Technologia DVI nie wymaga konwersji cyfrowo – analogowej, zaś DVI jest czystym sygnałem cyfrowym z odtwarzacza do telewizora.
- Co to jest HDCP?
  HDCP (Ochrona cyfrowego zapisu wysokich fal) jest systemem ochrony przed powielaniem treści płyty DVD wyświetlanej za pomocą systemu DVI. Zapewnia on bezpieczne połączenie cyfrowe pomiędzy źródłem video (PC, DVD, itp.) a urządzeniem wyświetlającym (TV, projector, itp.). Treść zostaje zakodowana na urządzeniu źródłowym, by zapobiec tworzeniu nieautoryzowanych kopii.

Właściwości techniczne funkcji PROGGRESSIVE SCAN

Wymagania techniczne funkcji PROGRESSIVE SCAN Funkcja ta wytwarza ulepszony obraz z podwójną liczbą linii w stosunku do konwencjonalnego obrazu miżdzyliniowego.

Po wybraniu przycisku PROGRESSIVE SCAN; (Odtwarzanie płyty w systemie PAL)
1. Przy zapaleniu się niebieskiego światła zostanie wybrane wyjście 576p DVI.
2. Przy wyłączeniu światła zostanie wybrane wyjście 576i DVI.

Po wybraniu przycisku PROGRESSIVE SCAN; (Odtwarzanie płyty w systemie NTSC)
1. Przy zapaleniu się niebieskiego światła zostanie wybrane wyjście 480p DVI.
2. Przy wyłączeniu światła zostanie wybrane wyjście 480i DVI.

UWAGA

- **Gdy włączony jest przycisk PROGRESSIVE SCAN, wyjścia DVI, VIDEO, S-VIDEO oraz SCART nie funkcjonują.**
- Gdy włączony jest przycisk PROGRESSIVE SCAN, wyłączony zostaje LED, zaś wszystkie wyjścia DVI, VIDEO, S-VIDEO oraz SCART zostaną aktywowane, co wybierze VIDEO OUT SELECT.
- Upewnij się, by zatrzymać odtwarzanie DVD przed aktywowaniem funkcji Progresywnego Skanowania.

"Użytkownicy powinni być świadomi, iż nie każdy telewizor dużej rozdzielczości jest w pełni kompatybilny z tym produktem i może spowodować wyświetlanie niepożądanych elementów na obrazie. W przypadku problemów z obrazem w funkcji Progressive Scan 525 lub 625 zaleca się przestawienie połączenia w wyjście "Ustawienia Standardowe". W przypadku pytań dotyczących możliwości zestawu TV z tym modelem odtwarzacza DVD 525p lub 625p, prosimy skontaktować się z naszym Biurem Obsługi Klienta."

Zanim rozpoczniesz odtwarzanie

- Włącz telewizor i naciśnij przycisk TV/VIDEO aby wybrać tryb video.
- Włącz zestaw audio i wybierz tryb źródła zewnętrznego, odtwarzacza CD lub DVD.

Po podłączeniu odtwarzacza, pierwszym naciśnięciu przycisku DVD POWER, pojawi się następujący obraz na ekranie:
Jeżeli chcesz wybrać język menu ekranowego, naciśnij przycisk z odpowiednim numerem. (Ekran ten pojawia się tylko w przypadku pierwszego włączenia odtwarzacza).

SELECT MENU LANGUAGE
Press 1 for English
Touche 2 pour Français
Drücken Sie 3 für Deutsch
Pulsar 4 para Español
Premere 5 per Italiano
Druk op 6 voor Nederlands

Odtwarzanie

1 Naciśnij przycisk OPEN/CLOSE.
Wskaźnik oczekiwania zaświeci się i otworzy się kieszeń odtwarzacza.

2 Umieść delikatnie płytę w kieszeni odtwarzacza z etykietą płyty skierowaną do góry.

3 Naciśnij przycisk PLAY/PAUSE (▶II) lub OPEN/CLOSE aby zamknąć kieszeń odtwarzacza.

4 Zatrzymanie odtwarzania
Naciśnij przycisk STOP (■) podczas odtwarzania.

5 Wyjmowanie płyty
Naciśnij przycisk OPEN/CLOSE.

6 Pauza odtwarzania
- Obraz zatrzyma się, nie słychać dźwięku.
- Aby powrócić, naciśnij ponownie przycisk PLAY/PAUSE (▶II).

Odtwarzanie płyty

7 Odtwarzanie poklatkowe (oprócz CD)

Naciśnij podczas odtwarzania przycisk STEP na pilocie zdalnego sterowania.
Po obróceniu pokrętła JOG DIAL, klatki można oglądać jedna po drugiej.
- Za każdym naciśnięciem przycisku, pojawia się następna klatka.
- Nie słychać dźwięku.
- Naciśnij PLAY/PAUSE (▶II) aby powrócić do normalnego odtwarzania.
  (Odtwarzanie poklatkowe jest możliwe tylko do przodu.)

8 Odtwarzanie w zwolnionym tempie (oprócz CD)

Naciśnij przycisk ▶▶ na pilocie zdalnego sterowania, w trybie PAUSE lub STEP.
Naciskanie przycisku ▶▶, pozwala na wybranie szybkości wolnego odtwarzania z zakresu 1/8, 1/4 lub 1/2 normalnej szybkości odtwarzania.
Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▶▶I , aby wybrać szybkość odtwarzania z zakresu 1/8, 1/4 i 1/2 szybkości normalnej, podczas działania w trybie PAUSE lub STEP.
- w tym trybie odtwarzania nie słychać dźwięku.
- wciśnij PLAY/PAUSE (▶II) aby powrócić do normalnego odtwarzania.
- podczas odtwarzania VCD/VCD nie działa odtwarzanie do tyłu w zwolnionym tempie.

Funkcja podjęcia odtwarzania (RESUME)

Kiedy zatrzymasz odtwarzanie płyty, odtwarzacz zapamięta miejsce, w którym został zatrzymany i powróci do odtwarzania w tym samym miejscu po ponownym naciśnięciu przycisku PLAY (▶II) (chyba, że płyta zostanie wyjęta, dwukrotnie naciśniesz przycisk STOP (■) lub odłączysz odtwarzacz od źródła zasilania).

UWAGA

- Jeżeli pozostawisz odtwarzacz w trybie pauzy na 5 minut, zatrzyma się.
- Jeśli odtwarzacz jest pozostawiony na dłużej niż 30 minut w trybie przerwanego odtwarzania, zasilanie zostanie odcięte automatycznie (Funkcja Automatycznego Wyłączania Zasilania)
- w przypadku, gdy odtwarzacz pozostaje w trybie zatrzymania przez dłużej niż minutę bez żadnego działania ze strony użytkownika, uruchomi siź wygaszacz ekranu. By wznowić narmalne odtwarzanie wybierz przycisk PLAY (▶II).
- Ta ⊘ ikona wskazuje na nieważne wciśnięcie się przycisku lub wywołanie nieaktywnej funkcji.

Używanie funkcji wyszukiwania (Search) i pomijania (Skip)

Podczas odtwarzania możesz szybko przeszukać rozdział lub utwór lub użyć funkcji skip aby przejść do następnej sekcji lub rozdziału.

Przeszukiwanie rozdziału lub utworu

Podczas odtwarzania wybierz na pilocie zdalnego sterowania przycisk SEARCH (◀◀ lub ▶▶).

- Wybierz na pilocie zdalnego sterowania przycisk SEARCH (◀◀ lub ▶▶) I przyciskaj przez dłużej niż 1 sekundę, następnie zaś przyciśnij ponownie lub przyciskaj stale w celu wyszukiwania w przyspieszonym tempie na płytach DVD, VCD, CD.

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X, 128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

Pomijanie utworów

Wciśnij przycisk SKIP (I◀◀ lub ▶▶I) podczas odtwarzania.

- Jeżeli podczas odtwarzania DVD wciśniesz przycisk ▶▶I , przejdziesz do następnego rozdziału. Jeżeli naciśniesz I◀◀ , przejdziesz do początku odtwarzanego rozdziału. Jeszcze jedno wciśnięcie spowoduje przejście do początku poprzedniego rozdziału.
- Jeżeli podczas odtwarzania VCD 2.0 w trybie MENU OFF, VCD 1.1 lub CD wciśniesz przycisk ▶▶I , przejdziesz do następnego rozdziału. Jeżeli naciśniesz I◀◀ , przejdziesz do początku odtwarzanego rozdziału. Jeszcze jedno wciśnięcie spowoduje przejście do początku poprzedniego rozdziału.
- Jeżeli odtwarzany utwór na płycie VCD jest dłuższy niż 15 min. i wciśniesz przycisk ▶▶I , to spowoduje to przejście o 5 min. do przodu. Jeżeli wciśniesz przycisk I◀◀ , to spowoduje to przejście o 5 minut wstecz.

Używanie funkcji wyświetlania informacji (Display)

Podczas odtwarzania płyty DVD

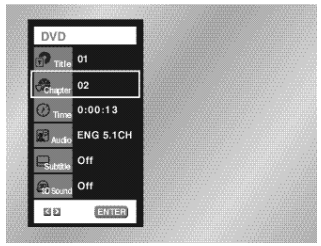
1 Podczas odtwarzania, naciśnij przycisk INFO na pilocie zdalnego sterowania.

2 Użyj przycisków UP/DOWN do wybrania wymaganej pozycji.

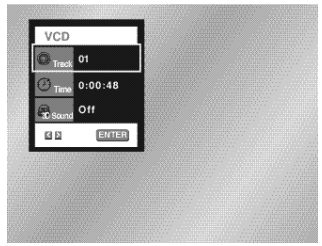
3 Użyj przycisków LEFT/RIGHT do wykonania wymaganego ustawienia.
- Do uzyskania bezpośredniego dostępu do tytułu, rozdziału lub do rozpoczęcia odtwarzania w określonym czasie, można wykorzystać przyciski numeryczne.

4 Aby spowodować zniknięcie ekranu, naciśnij ponownie przycisk INFO.

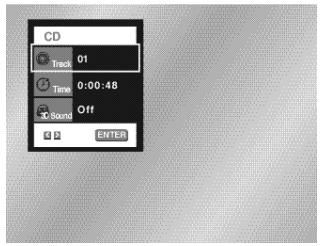
DVD



VCD



CD



Title Umożliwia uzyskanie dostępu do określonego tytułu, jeśli na dysku znajduje się więcej niż jeden tytuł. Przykładowo, jeśli na DVD znajduje się więcej niż jeden film, zidentyfikowany zostanie każdy z filmów.

Chapter Większośc dysków DVD jest nagrywana z użyciem rozdziałów, co umożliwia szybkie odnalezienie określonego fragmentu (odpowiedniki ścieżek na dysku CD audio).

Time Umożliwia odtwarzanie filmu w wymaganym czasie. Konieczne jest wprowadzenie czasu rozpoczęcia jako odniesienia.

Audio Odnosi się do języka ścieżki dźwiękowej filmu. W przykładzie, ścieżki jest odtwarzana w języku angielskim 5.1CH. Dysk DVD może zawierać do ośmiu różnych ścieżek dźwiękowych.

Subtitle Odnosi się do dostępnych na dysku języków napisów. Możliwe będzie wybranie języka napisów lub, jeśli jest taka potrzeba, wyłączenie wyświetlania napisów na ekranie. Dysk DVD może zawierać do 32 różnych języków napisów.

3D Sound Efekt dźwięku surround jest generowany z użyciem tylko dwóch głośników przednich.

UWAGA

* Funkcja nie działa przy odtwarzaniu płyt VCD w wersji 2.0. Za pomocą przycisku DISC MENU płyty VCD 2.0 wybierz Menu On/Off (Włączone/ Wyłączone).

Korzystanie z menu Disc i Title

Korzystanie z menu Disc

1 Podczas odtwarzania dysku DVD, naciśnij przycisk MENU na pilocie zdalnego sterowania.

2 Wybierz **Disc Menu** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

Korzystanie z menu Title

1 Podczas odtwarzania dysku DVD, naciśnij przycisk MENU na pilocie zdalnego sterowania.

2 Wybierz **Title Menu** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

UWAGA

- W zależności od rodzaju dysku, menu Title i Disc, mogą nie działać.
- Menu Title jest wyświetlane, jeśli na dysku znajdują się, co najmniej dwa tytuły.
- Możesz również skorzystać z Menu Płyty za pomocą przycisku DISC MENU na pilocie zdalnego sterowania.
- W VCD2.0, przycisk DISC MENU działa jako przycisk przełączania trybu pomiędzy trybem Menu On a trybem Menu Off.

Korzystanie z Menu Function

Korzystanie z Menu Function

1 Naciśnij przycisk MENU podczas odtwarzania.

2 Użyj przycisków UP/DOWN do podświetlenia **Function**,następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

3 Pojawia się wybieranie funkcji, Info, Zoom, Bookmark, Repeat i EZ View.
- Info (patrz strona 20)
- Zoom (patrz strona 32)
- Bookmark (patrz strona 31)
- Repeat (patrz strona 23)
- EZ View (patrz strony 24~25)

4 Użyj przycisku UP/DOWN do podświetlenia jednej z 5 funkcji. Następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER, aby uzyskać dostęp do funkcji.

UWAGA

• Funkcje te można wybrać też bezpośrednio, używając odpowiadających im przycisków na pilocie zdalnego sterowania.

Odtwarzanie powtarzalne (funkcja Repeat)

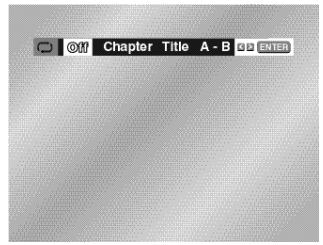
Podczas odtwarzania DVD

1 Naciśnij przycisk REPEAT na pilocie zdalnego sterowania. Pojawia się wyświetlenie powtarzania.

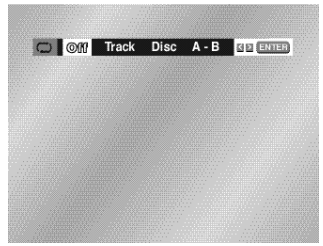
2 Używając przycisku LEFT/RIGHT wybierz rozdział, tytuł, lub fragment A-B.

* REPEAT A-B
• Przyciśnij klawisz REPEAT. Za pomocą przycisków LEFT/RIGHT pilota zdalnego sterowania, wybierz na ekranie A-B.
• W momencie, w którym chcesz rozpocząć powtarzanie naciśnij przycisk ENTER (A). Punkt B zostanie automatycznie podświetlony.
• W momencie, w którym chcesz zakończyć powtarzanie naciśnij przycisk ENTER (B).
• Aby zatrzymać działanie funkcji, przyciśnij przycisk CLEAR.
• A-B REPEAT nie pozwala na ustawienie punktu (B), przed upływem co najmniej 5 sekund od momentu ustawienia punktu (A).

DVD



VCD/CD



3 Naciśnij ENTER.

4 Naciśnij przycisk REPEAT, a następnie przycisk LEFT/RIGHT aby wybrać Off i powrócić do normalnego odtwarzania.

UWAGA

• Na DVD powtarzane będą rozdziały lub tytuły, na płytach VCD/CD odtwarzanie powtarzalne dotyczy całych płyt lub utworów.
• W zależności od płyty, funkcja Repeat może nie działać.
• Funkcja nie działa przy odtwarzaniu płyt VCD w wersji 2.0.

Regulowanie współczynnika proporcji (EZ View)

Aby odtwarzać z użyciem współczynnika proporcji (DVD)

Naciśnij przycisk EZ VIEW.

- Rozmiar ekranu zmieni się po kilkakrotnym naciśnięciu przycisku.
- Tryb zoom ekranu działa inaczej, w zależności od ustawienia ekranu podczas początkowych ustawień menu.
- Aby zapewnić prawidłowe działanie przycisku EZ VIEW, należy ustawić prawidłowy współczynnik proporcji, w początkowej konfiguracji (patrz strona 43).

Jeśli używany jest odbiornik TV 16:9

❶ **Dla dysków o współczynniku proporcji 16:9**

- **Wide Screen**
  Wyświetla zawartość tytułu DVD przy współczynniku proporcji 16:9.
- **Screen Fit**
  Górna i dolna część ekranu jest odcięta. Przy odtwarzaniu dysków o współczynniku proporcji 2.35:1, w dolnej i górnej części ekranu wyświetlane są czarne pasy.
  Obraz wygląda jakby był rozciągnięty pionowo.
  (W zależości od typu dysku, czarne pasy mogą nie zniknąć całkiem.)
- **Zoom Fit**
  Górna, dolna, lewa i prawa części ekranu są odcięte i powiększona jest centralna część ekranu.

❷ **Dla dysków o współczynniku proporcji 4:3**

- **Normal Wide**
  Wyświetla zawartość tytułu DVD przy współczynniku proporcji 16:9.
  Obraz wygląda jakby był rozciągnięty poziomo.
- **Screen Fit**
  Odcięte są górna i dolna części ekranu i widoczny jest pełny ekran.
  Obraz wygląda jakby był rozciągnięty pionowo.
- **Zoom Fit**
  Górna, dolna, lewa i prawa części ekranu są odcięte i powiększona jest centralna część ekranu.
- **Vertical Fit**
  Podczas oglądania dysków DVD 4:3 na odbiornikach TV 16:9, po lewej i prawej stronie ekranu wyświetlane są czarne pasy, aby zapobiec efektowi rozciągnięcia obrazu w poziomie.

Regulowanie współczynnika proporcji (EZ View)

Jeśli używany jest odbiornik TV 4:3

❶ **Dla dysków o współczynniku proporcji 16:9**

- **4:3 Letter Box**
  Wyświetla zawartość tytułu DVD przy współczynniku proporcji 16:9.
  W dolnej i górnej części ekranu wyświetlane są czarne pasy.
- **4:3 Pan Scan**
  Odcięta jest lewa i prawa część ekranu i wyświetlana jest centralna część ekranu 16:9.
- **Screen Fit**
  Odcięte są górna i dolna część ekranu i wyświetlany jest pełny ekran. Obraz wygląda jakby był rozciągnięty pionowo.
- **Zoom Fit**
  Górna, dolna, lewa i prawa części ekranu są odcięte i powiększona jest centralna część ekranu.

❷ **Dla dysków o współczynniku proporcji 4:3**

- **Normal Screen**
  Wyświetla zawartość tytułu DVD przy współczynniku proporcji 4:3.
- **Screen Fit**
  Odcięte są górna i dolna część ekranu i wyświetlany jest pełny ekran. Obraz wygląda jakby był rozciągnięty pionowo.
- **Zoom Fit**
  Górna, dolna, lewa i prawa części ekranu są odcięte i powiększona jest centralna część ekranu.

UWAGA

- Funkcja ta może działać różnie, w zależności od typu dysku.

Funkcja wielokrotnego odtwarzania w zwolnionym tempie SlowRepeat

Funkcja ta pozwala na odtwarzania w zwolnionym tempie scen sportowych, z tańcami, z instrumentami muzycznymi itd., tak że można je dokładnie obejrzeć.

Podczas odtwarzania dysku DVD

1 Należy nacisnąć przycisk PLAY/PAUSE (▶II).

2 Naciśnij przycisk ▶▶ na pilocie zdalnego sterowania, w trybie PAUSE lub STEP. Naciskanie przycisku ▶▶ , pozwala na wybranie szybkości wolnego odtwarzania z zakresu 1/8, 1/4 lub 1/2 normalnej szybkości odtwarzania.

3 Naciśnij przycisk REPEAT na pilocie jeden raz przy pierwszej sekcji w celu powtórzenia przy zadanej szybkości odtwarzania przekraczającej szybkość normalną (wybór punktu A). (patrz strona 23)

4 Ponownie nacisnąć przycisk REPEAT (wybór punktu B). (patrz strona 23)

UWAGA

- Dysk będzie odtwarzany wielokrotnie tylko od punktu A do punktu B z wybraną prędkością.
- Aby zakończyć działanie tej funkcji, należy nacisnąć przycisk 'CLEAR'.
- POWTARZANIE A-B nie pozwala na ustawienie punktu (B) jeśli nie upłynęło co najmniej 5 sekund od ustawienia punktu (A).

Wybór języka ścieżki dźwiękowej

Możesz szybko i łatwo wybrać żądany język za pomocą przycisku AUDIO.

Używanie przycisku AUDIO

1 Naciśnij przycisk AUDIO.

2 Aby wybrać język na płycie DVD, wciśnij przycisk LEFT/RIGHT.

- Lista dostępnych języków ścieżki dźwiękowej i napisów pojawi się w skrótach.

3 Wybierz rodzaj dźwięku spośród STEREO, prawego kanału, lewego kanału (podczas odtwarzania VCD/CD).

DVD

VCD/CD

UWAGA

- Funkcja ta zależy od języków zakodowanych na płycie i może nie działać ze wszystkimi płytami DVD.
- Na płycie DVD może znajdować się do ośmiu języków.
- **Jak ustawić na stałe język przy odtwarzaniu płyty DVD;**
  więcej szczegółów znajduje się w rozdziale “Ustawianie funkcji językowych” na stronie 40.

Wybór języka napisów

Możesz szybko i łatwo wybrać żądany język za pomocą przycisku SUBTITLE.

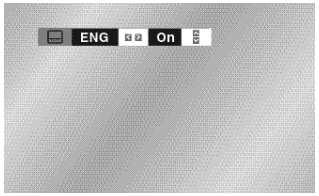
Używanie przycisku SUBTITLE

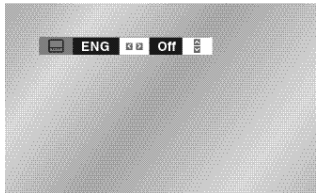
1 Naciśnij przycisk SUBTITLE.

2 Aby wybrać język na płycie DVD, wciśnij przycisk LEFT/RIGHT.

3 Używając przycisku UP/DOWN zdecyduj czy napisy mają się wyświetlać.

- Początkowo napisy nie pojawiają się na ekranie.
- Język ścieżki dźwiękowej i napisów pojawi się w skrócie.





UWAGA

- Funkcja ta zależy od języków zakodowanych na płycie i może nie działać ze wszystkimi płytami DVD.
- Na płycie DVD może znajdować się do trzydziestu dwóch języków napisów.
- **Jak ustawić na stałe język przy odtwarzaniu płyty DVD;**
  więcej szczegółów znajduje się w rozdziale “Ustawianie funkcji językowych” na stronie 40.

Zmiana kąta widzenia kamery

Jeżeli płyta DVD zawiera ujęcia tej samej sceny z różnych kątów widzenia, można wybrać funkcję Angle.

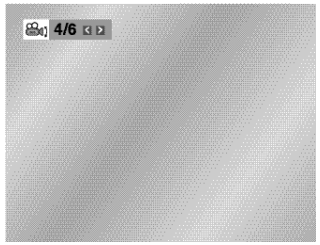
Używanie przycisku ANGLE

Upewnij się, że w prawym, górnym rogu ekranu znajduje się symbol 'ANGLE ( )'.

1 Jeżeli symbol ANGLE jest widoczny, naciśnij przycisk ANGLE.

2 Używając przycisku LEFT/RIGHT wybierz żądany kąt widzenia. Wówczas naciśnij przycisk ENTER.

3 Ponownie naciśnij przycisk ANGLE, aby wyłączyć wyświetlenie.



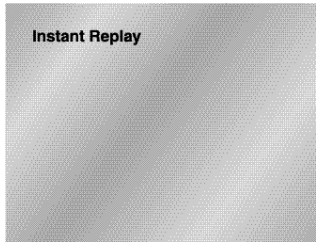
Użycie funkcji Instant Replay/Skip

Użytkowanie Funkcji Powtarzania Błyskawicznego (DVD)

Jeśli przegapisz pojedynczą scenę, możesz obejrzeć ją powtórnie przy pomocy tej funkcji.

Jeśli wciskasz przycisk I.REPLAY, bieżąca scena zostaje cofnięta o około 10 sekund, po czym zostaje odtworzona.

- Dla niektórych płyt Funkcja Powtarzania Błyskawicznego może nie zadziałać.

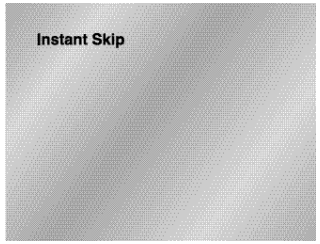


Użycie funkcji Instant Skip (DVD)

Użyj tej funkcji, aby pominąć odtwarzanie na 10 sekund do przodu, licząc od bieżącej sceny.

Naciśnij przycisk I.SKIP.

- Odtwarzanie zostanie pominięte na 10 sekund do przodu.
- W zależności od typu dysku, funkcja ta może nie działać.



Używanie funkcji Bookmark

Funkcja ta pozwala na wybranie części DVD lub VCD (w trybie Menu OFF) co ułatwia jej odnalezienie w późniejszym czasie.

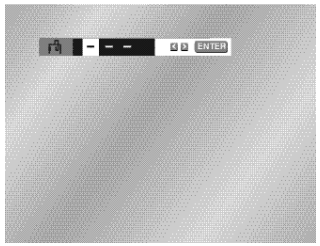
Używanie funkcji Bookmark (DVD/VCD)

1 Podczas odtwarzania, naciśnij przycisk BOOKMARK na pilocie zdalnego sterowania. Zostanie wyświetlona ikona Bookmark.

2 Użyj przycisku LEFT/RIGHT aby przesunąć żądany znak oznaczenia.

3 Wciśnij przycisk ENTER kiedy odtwarzanie dojdzie do sceny, którą chcesz zaznaczyć. Ikona zmieni się w numer kolejny (1, 2, lub 3).

4 Naciśnij przycisk BOOKMARK aby wyłączyć wyświetlenie.

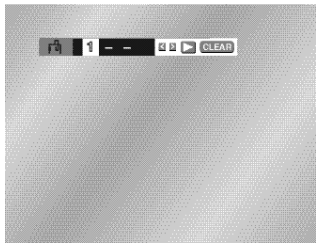


Przywoływanie zaznaczonej sceny

1 Podczas odtwarzania, naciśnij przycisk BOOKMARK na pilocie zdalnego sterowania.

2 Naciśnij przycisk LEFT/RIGHT aby wybrać zaznaczoną scenę.

3 Naciśnij przycisk PLAY/PAUSE (▶II) aby pominąć zaznaczoną scenę.



Wyczyszczenie ustawień

1 Podczas odtwarzania, naciśnij przycisk BOOKMARK na pilocie zdalnego sterowania.

2 Naciśnij przycisk LEFT/RIGHT aby wybrać scenę przeznaczoną do usunięcia.

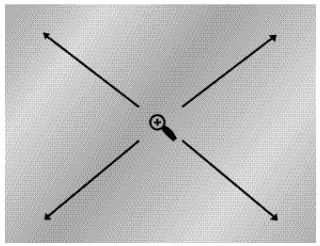
3 Naciśnij przycisk CLEAR aby usunąć numer zaznaczenia. Ponownie naciśnij przycisk BOOKMARK aby wyłączyć.

UWAGA

- Jednocześnie można zaznaczyć do trzech scen na płycie.
- Podczas odtwarzania VCD w wersji 2.0 (tryb Menu On) funkcja może nie działać.
- W zależności od płyty, funkcja Bookmark może nie działać.

Używanie funkcji Zoom i 3D Sound

Używanie funkcji Zoom (DVD/VCD)



1 Naciśnij przycisk ZOOM na pilocie zdalnego sterowania podczas odtwarzania lub w trybie pauzy. Na ekranie zostanie wyświetlony znak zoom.

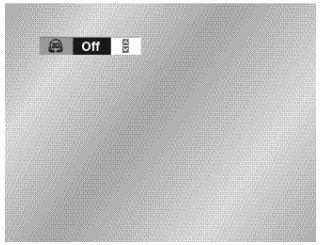
2 Za pomocą przycisku UP/DOWN lub LEFT/RIGHT wybierz część ekranu, którą chcesz powiększyć.

3 Naciśnij przycisk ENTER.

- Naciśnij ENTER aby powiększyć obraz w kolejności X2/X4/X2/normalnie podczas odtwarzania DVD.
- Naciśnij ENTER aby powiększyć obraz w kolejności X2/normalnie podczas odtwarzania VCD.

Używanie funkcji 3D Sound

Symulowany efekt brzmienia przestrzennego jest zależny od nagrania na płycie. Jeżeli podłączysz odtwarzacz do zestawu stereofonicznego, możesz poprawić jakość dźwięku i tworzyć wspanialszy efekt otaczającego dźwięku. Funkcja ta jest użyteczna jeżeli używasz odtwarzacza ze stereofonicznym zestawem audio posiadającym dwa analogowe wyjścia stereo. (Płyty nagrane w LPCM lub w DTS nie będą odtwarzane z funkcją 3D Sound.)



1 Naciśnij przycisk 3D SOUND podczas odtwarzania. Znak 3D SOUND zostanie wyświetlony na ekranie.

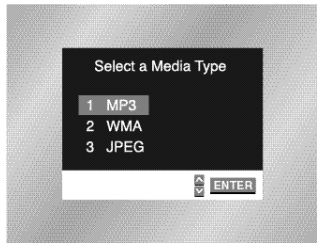
2 Naciśnij przycisk UP/DOWN aby włączyć lub wyłączyć funkcję 3D Sound.

UWAGA

- Funkcja 3D Sound działa tylko przy płytach nagranych w DOLBY SURROUND lub DOLBY DIGITAL. Jednakże niektóre z takich płyt mogą nie zawierać sygnału tylnych głośników.
- W zależności od płyty, funkcje Zoom i 3D Sound mogą nie działać.

Odtwarzanie plików MP3/WMA

Gdy do odtwarzacza DVD zostaje załadowana płyta MP3/WMA, rozpoczyna się odtwarzanie pierwszej piosenki z pierwszego katalogu.



- Jeśli znajdują się więcej niż dwa rozszerzenia plików, wybierz rodzaj nośnika.
- Aby zmienić aktualnie odtwarzany nośnik, dwukrotnie naciśnij przycisk STOP (■), a następnie przycisk DISC MENU.
- Jeśli w ciągu 60 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk na pilocie zdalnego sterowania, menu zniknie i zostanie odtworzona wybrana pozycja.

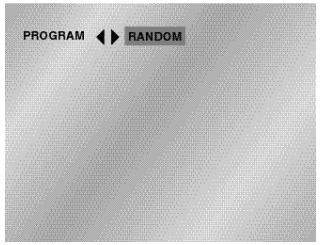
Funkcja odtwarzania plików MP3/WMA

1 Podczas odtwarzania pierwszego utworu, po prawej stronie ekranu pojawi się folder z muzyką. Jednocześnie można wyświetlić do 8 folderów z muzyką. Jeśli na dysku znajduje się więcej niż 8 folderów, naciśnij przyciski LEFT/RIGHT, aby wyprowadzić je na ekran.

2 Użyj przycisków UP/DOWN, aby wybrać żądany katalog muzyczny, a następnie wciśnij ENTER. Ponownie użyj przycisków UP/DOWN, aby wybrać plik piosenki. Wciśnij ENTER, aby rozpocząć jej odtwarzanie.

Odtwarzanie programowane (PROGRAM)/ odtwarzanie w kolejności losowej (RANDOM)

Wciśnij przycisk PROG, aby przechodzić pomiędzy trybami odtwarzania w kolejności losowej i odtwarzania programowanego. Więcej informacji o tych trybach odtwarzania znajdziesz na stronie 35.



UWAGA

- Naciśnij przycisk REPEAT, aby słuchać muzyki nieprzerwanie i naciśnij ten przycisk ponownie, aby zakończyć ciągłe odtwarzanie.
- Odtwarzania w trybie PROGRAM/RANDOM nie można użyć, Jeśli dysk zawiera więcej niż dwa typy rozszerzeń plików.

Odtwarzanie plików MP3/WMA

Dyski CD-R MP3/WMA

Podczas odtwarzania dysków CD-R/MP3 lub WMA, należy wykonać wymienione wyżej zalecenia dla CD-R, z poniższym komentarzem:

- **Pliki MP3 lub WMA powinny być zapisane w formacie ISO 9660 lub JOLIET.**
  Pliki MP3 lub WMA w formatach ISO 9660 i Joliet są kompatybilne z systemami operacyjnymi Microsoftu DOS i Windows, oraz z Mac firmy Apple. Te dwa formaty są stosowane najpowszechniej.
- **Podczas nadawania nazw plikom MP3 lub WMA uważaj, aby nie przekroczyć limitu 8 znaków i wpisz ".mp3, .wma" jako rozszerzenie pliku.**
  Ogólna postać nazwy: Tytuł.mp3. lub Tytuł.wma. Nadając tytuł, upewnij się, że użytych zostało 8 lub mniej znaków, bez spacji oraz unikaj używania znaków specjalnych takich jak: (.,/,,=,+).
- **Podczas nagrywania plików MP3 stosuj prędkość transferu dekompresji co najmniej 128 Kbps.**
  Jakość dźwięku w przypadku plików MP3 zależy głównie od wybranej prędkości kompresji/dekompresji. Otrzymanie wysokiej jakości dźwięku wymaga próbkowania analogowo - cyfrowego, czyli konwersji do formatu MP3, o częstotliwści co najmniej 128 Kbps, a nawet 160 Kbps. Niemniej jednak wybranie wyższych częstotliwści, na przykład 192 Kbps lub więcej, wyjątkowo tylko poprawia jakość dźwięku. Natomiast pliki o częstotliwości próbkowania niższej niż 128 Kbps nie będą odtwarzane prawidłowo.
- **Podczas nagrywania plików WMA, należy użyć dekompresji o szybkości transferu co najmniej 64Kbps.**
  Jakość dźwięku plików WMA zależy przede wszystkim od wybranej szybkości kompresji/dekompresji. Uzyskanie dźwięku o jakości CD audio, wymaga analogowej/cyfrowej szybkości próbkowania, która jest konwertowana do formatu WMA, co najmniej 64Kbps i więcej do 192Kbps. Pliki z szybkością dekompresji poniżej 64Kbps lub powyżej 192Kbps nie będą prawidłowo odtwarzane.
- **Nie próbuj nagrywać plików MP3 chronionych prawami autorskimi.**
  Pewne “zabezpieczone” pliki są zakodowane i chronione hasłem, aby uniemożliwić ich nielegalne kopiowanie. Są to następujące rodzaje plików: Windows MediaTM (zarejestrowany znak handlowy Microsoft Inc) i SDMI™ (zarejestrowany znak handlowy SDMI Foundation).
  Tych plików nie można kopiować.
- **Ważne:** Powyższe zalecenia nie powinny być traktowane jako gwarancja odtwarzania przez ten odtwarzacz DVD plików MP3, lub też jako gwarancja jakości odtwarzanego dźwięku.
  Powinieneś pamiętać, że niektóre technologie i metody zapisu plików MP3 na płytach CD-R uniemożliwiają optymalne odtworzenie tych plików w odtwarzaczu DVD (obniżoną jakość dźwięku i w pewnych przypadkach niemożność odczytania pliku)
- Urządzenie to może odtworzyć maksymalnie 500 plików i 300 folderów na dysk.

Programowanie kolejności odtwarzania i funkcja Random

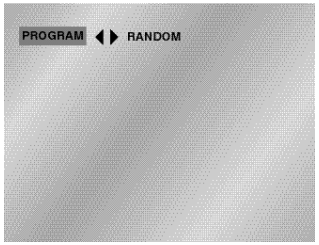
Programowanie kolejności odtwarzania (CD/MP3/WMA)

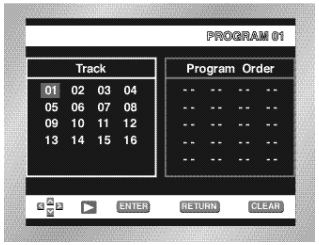
1 Naciśnij przycisk PROG.

2 Użyj przycisku LEFT/RIGHT aby wybrać funkcję PROGRAM.
Naciśnij przycisk ENTER.

3 Użyj przycisku UP/DOWN/LEFT/RIGHT aby wybrać pierwszy rozdział (lub utwór) do programowanej listy.

4 Naciśnij przycisk PLAY/PAUSE (▶II).
Płyta będzie odtwarzana w zaprogramowanej kolejności.

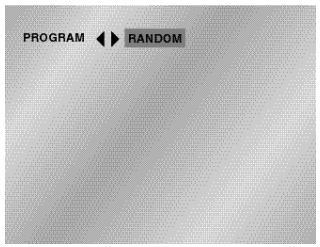




Odtwarzanie w przypadkowej kolejności (funkcja Random) (CD/MP3/WMA)

1 Naciśnij przycisk PROG.

2 Użyj przycisku LEFT/RIGHT aby wybrać funkcję RANDOM. Naciśnij przycisk ENTER. Płyta będzie odtwarzana w losowo wybieranej kolejności.



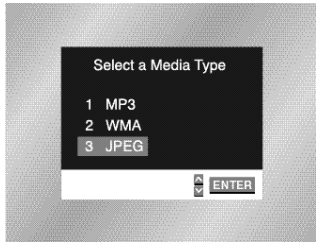
UWAGA

- W zależności od płyty, funkcja Repeat może nie działać.
- Wciśnij przycisk CLEAR, aby powrócić do normalnego odtwarzania.
- Funkcje odtwarzania PROGRAM/RANDOM nie mogą zostać wykorzystane, jeśli dysk zawiera więcej niż dwa typy rozszerzeń plików.
- Urządzenie to może obsłużyć maksymalnie 99 zaprogramowanych kolejek.

1 Otwórz tacę dysku.

2 Włóż dysk na tacę.
- Włóż dysk stroną z etykietą do góry.

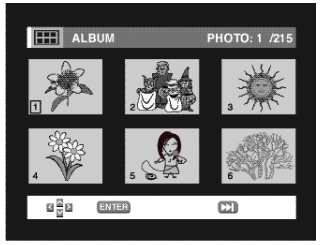
3 Zamknij tacę.
- Po zamknięciu tacy powinien się pojawić ekran jak poniżej.



• Wybierz w menu JPEG, aby oglądać Photo CD.
• Użyj przycisków UP/DOWN lub LEFT/RIGHT na pilocie zdalnego sterowania, aby wybrać obraz do oglądania i następnie naciśnij przycisk ENTER. (Naciśnij przycisk PLAY/PAUSE (▶II), jeśli chcesz odtwarzać w trybie Slide Show (Pokaz slajdów).)

• Aby obejrzeć następnych 6 obrazów, naciśnij przycisk ▶▶| .

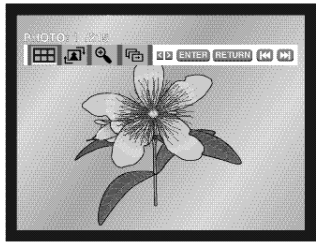
• Aby obejrzeć poprzednich 6 obrazów, naciśnij przycisk |◀◀ .



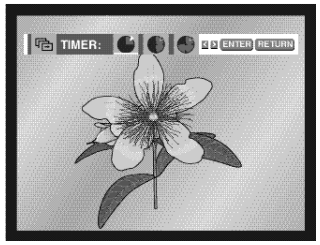
• : Powrót do ekranu Album.
Naciśnij przyciski UP/DOWN lub LEFT/RIGHT na pilocie zdalnego sterowania, aby ponownie wyświetlić menu.

• : Po każdym naciśnięciu przycisku ENTER, obraz obraca się o 90 stopni w kierunku ruchu wskazówek zegara.

• : Po każdym naciśnięciu przycisku ENTER, obraz jest powiększany do 2X. (Normalny → 2X → Normalny)



• : Urządzenie przechodzi do trybu pokazu slajdów.
*Naciśnij przycisk RETURN, aby powrócić do ekranu albumu.
*Przed rozpoczęciem pokazu slajdów, konieczne jest ustawienie odstępu czasu między obrazami.



• : Po wybraniu tej ikony i naciśnięciu ENTER, obrazy zmieniają się automatycznie w odstępach około 6 sekund.

• : Obrazy zmieniają się automatycznie w odstępach około 12 sekund.

• : Obrazy zmieniają się automatycznie w odstępach około 18 sekund.

*W zależności od rozmiaru pliku, każdy odstęp czasowy pomiędzy obrazami może być dłuższy lub krótszy od wskazanego w instrukcji.

• Aby zmienić aktualnie odtwarzany nośnik, naciśnij dwukrotnie przycisk STOP (■), a następnie naciśnij przycisk DISC MENU.
• Jeśli w ciągu 60 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk na pilocie zdalnego sterowania, menu zniknie i zostanie odtworzona wybrana pozycja.

UWAGA

• Jeśli w ciągu 10 sekund nie zostanie naciśnięty żaden z przycisków na pilocie zdalnego sterowania, menu zniknie. Naciśnij przyciski UP/DOWN lub LEFT/RIGHT na pilocie zdalnego sterowania, aby ponownie wyświetlić menu.
• Naciśnij przycisk RETURN, aby powrócić do ekranu albumu.

Odtwarzanie obrazów CD

Dyski CD-R JPEG

• Mogą być odtwarzane wyłącznie dyski z rozszerzeniami ".jpg" oraz ".JPG".
• Jeśli dysk nie jest zamknięty, dłużej zajmie rozpoczęcie odtwarzania i nie wszystkie nagrane pliki mogą zostać odtworzone.
• Odtworzyć można jedynie dyski CD-R z plikami JPEG nagranymi w formacie ISO 9660 lub Joliet.
• Nazwa pliku JPEG nie może być dłuższa niż 8 znaków i nie powinna zawierać odstępów lub specjalnych znaków (. / = +).
• Można odtworzyć jedynie zapisane bez przerw dyski wielosesyjne. Jeśli na dysku wielosesyjnym znajduje się pusty segment, dysk będzie mógł być odtworzony jedynie do miejsca zawierającego pusty segment.
• Na pojedynczej płycie CD można zapisać maksymalnie 500 obrazów.
• Można odtworzyć jedynie płyty Kodak Picture CD.
• Podczas odtwarzania płyty Kodak Picture CD, odtworzone zostaną jedynie pliki JPEG z foldera obrazów.
• Dyski z obrazami inne niż Kodak Picture CD mogą być dłużej uruchamiane lub mogą nie odtwarzać się w ogóle.
• Jeśli ilość plików na dysku 1 przekracza 500, będzie można odtworzyć jedynie 500 plików JPEG.
• Jeśli ilość folderów na dysku 1 przekracza 300, będzie można odtworzyć jedynie pliki JPEG z 300 folderów.

Używanie Menu początkowego

Ustawienia Menu początkowego (Menu Setup) pozwalają na dostosowanie Twojego odtwarzacza umożliwiając wybór różnych ustawień językowych, poziomu dostępu, dostosowanie formatu obrazu do formatu ekranu Twojego telewizora.

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU. Wybierz **Setup** używając przycisków UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

❶ **Language Setup :** Ustawienia języka.

❷ **Audio Setup :** Ustawianie opcji dźwięku.

❸ **Display Setup :** Ustawianie opcji wyświetleń. Użyj tej funkcji aby wybrać format ekranu i kilka opcji wyświetleń.

❹ **Parental Setup :** Ustawianie poziomu dostępu. Pozwala na zabezpieczenie odtwarzacza przed odtwarzaniem filmów nie przeznaczonych dla dzieci jak sceny przemocy, filmy dla dorosłych, itp.

❺ **DVI Output :** Funkcja ta pozwala na korektę przekrzywionego obrazu na ekranie TV, w celu zapewnienia prawidłowego odbioru wizji.

2 Użyj przycisku UP/DOWN na pilocie zdalnego sterowania aby wybrać różne funkcje.

3 Naciśnij przycisk ENTER aby wejść w opcje wybranej funkcji.

Aby wyłączyć wyświetlenia menu ustawień, ponownie naciśnij przycisk MENU.

UWAGA

W zależności od płyty, niektóre z opcji menu ustawień mogą nie być osiągalne.

Ustawianie funkcji językowych

Jeżeli ustawisz menu odtwarzacza, menu płyty, język ścieżki dźwiękowej i napisów, automatycznie będą się aktywowały za każdym odtwarzaniem filmu.

Używanie Menu odtwarzacza

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU.

2 Wybierz **Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

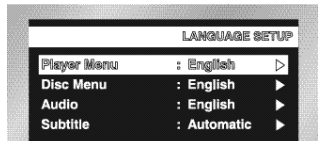
3 Wybierz **Language Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

4 Wybierz **Player Menu** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

5 Przyciskiem UP/DOWN wybierz '**English**'.

6 Naciśnij przycisk ENTER.
- Wybrany jest język angielski, a na ekranie ponownie pojawia się menu początkowe (SETUP MENU).
- Aby zakończyć ustawienia SETUP MENU, naciśnij przycisk RETURN lub LEFT na pilocie zdalnego sterowania.

np.) Ustawianie języka angielskiego



Używanie Menu płyty

Funkcja ta zmienia tylko język informacji wyświetlanych w Menu płyty (Disc Menu).

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU.

2 Wybierz **Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

3 Wybierz **Language Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie nacinij przycisk RIGHT lub ENTER.

4 Wybierz **Disc Menu** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

5 Przyciskiem UP/DOWN wybierz '**English**'.
- Wybierz “OTHERS” jeżeli żądanego języka nie ma na liście.

6 Naciśnij przycisk ENTER.
- Wybrany jest język angielski, a na ekranie ponownie pojawia się menu początkowe.

np.) Ustawianie języka angielskiego

Ustawianie funkcji językowych

Używanie języka ścieżki dźwiękowej

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU.

2 Wybierz **Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

3 Wybierz **Language Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

4 Wybierz **Audio** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

5 Przyciskiem UP/DOWN wybierz '**English**'.
- Wybierz “ORIGINAL”, jeżeli chcesz oglądać film w oryginalnej wersji językowej.
- Wybierz “OTHERS” jeżeli żądanego języka nie ma na liście.

6 Naciśnij przycisk ENTER.
- Wybrany jest język angielski, a na ekranie ponownie pojawia się menu początkowe.

Używanie języka napisów

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU.

2 Wybierz **Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

3 Wybierz **Language Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

4 Wybierz **Subtitle** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

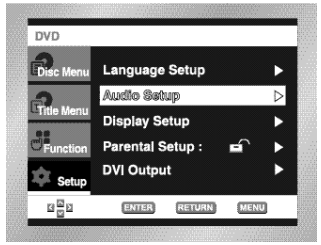
5 Przyciskiem UP/DOWN wybierz '**English**'.
- Wybierz “AUTOMATIC”, jeżeli chcesz aby język napisów był taki sam jak język ścieżki dźwiękowej.
- Wybierz “OTHERS” jeżeli żądanego języka nie ma na liście. Niektóre płyty nie zawierają języka, który wybrałeś na początku; w takim przypadku film będzie odtwarzany w oryginalnej wersji językowej.

6 Naciśnij przycisk ENTER.
- Wybrany jest język angielski, a na ekranie ponownie pojawia się menu początkowe.

UWAGA

- Jeżeli na płycie nie ma języka uprzednio zapisanego w menu początkowym, odtwarzany film będzie miał oryginalny język ścieżki dźwiękowej.
- **Jak wyłączyć SETUP MENU podczas ustawiania;**
  Naciśnij przycisk RETURN lub LEFT.

Ustawianie opcji Audio

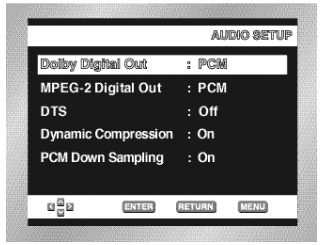


1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU.

2 Wybierz **Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

3 Wybierz **Audio Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

4 Użyj przycisków UP/DOWN, aby wybrać wymagany element. Następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.



❶ Dolby Digital Out / ❷ MPEG-2 Digital Out

1. PCM : konwersja do PCM (2-kanałowego) 28 kHz/16Bit audio. Wybierz PCM podczas używania analogowych wyjść audio.

2. Bitstream : konwersja do Dolby Digital BITSTREAM - 5.1 kanałowy (w przypadku MPEG-2, 7.1 kanałowy). Wybierz BITSTREAM podczas używania cyfrowych wyjść audio.

UWAGA Upewnij się, że wybrałeś właściwe wyjście cyfrowe audio albo nie będzie słychać dźwięku.

❸ DTS

1. Off : Nie wyprowadza cyfrowego sygnału dźwięku.
2. On : wyjścia DTS BITSTREAM poprzez wyjścia cyfrowe.
Wybierz DTS podczas podłączania do dekodera DTS.

❹ Dynamic Compression

1. On : Aby wybrać kompresję dynamiczną
2. Off : Aby wybrać standardową rozpiętość.

❺ PCM Down Sampling

1. On : Wybierz jeśli podłączony do odtwarzacza wzmacniacz nie jest zgodny z szybkością 96KHz. W takim przypadku, sygnały 96KHz będą konwertowane w dół do szybkości 48KHZ.
2. Off : Wybierz jeśli podłączony do odtwarzacza wzmacniacz jest zgodny z szybkością 96KHz. W takim przypadku, wszystkie sygnały będą wychodziły bez żadnych zmian.

UWAGA

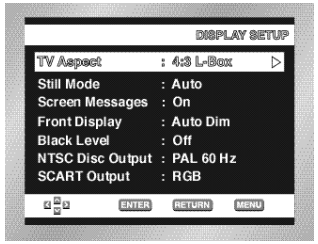
- **Jak wyłączyć SETUP MENU lub powrócić do menu ekranowego podczas ustawiania;**
  Naciśnij przycisk RETURN lub LEFT.
- Wyprodukowano na podstawie licencji firmy Dolby Laboratories.
  “Dolby” i symbol podwójnego D są znakami handlowymi Dolby Laboratories.
- “DTS” i “DTS Digital Out” są znakami firmowymi Digital Theater Systems, Inc.

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU.

2 Wybierz **Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

3 Wybierz **Display Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

4 Użyj przycisków UP/DOWN, aby wybrać wymagany element. Następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.



❶ **TV Aspect (format telewizora)**

❷ **Still Mode (TRYB STILL)**

❸ **Screen Messages**

❹ **Front Display**

❺ **Black Level**

❻ **NTSC Disc Output**

❼ **Scart Output**

UWAGA

• **Jak wyłączyć SETUP MENU lub powrócić do menu ekranowego podczas ustawiania;**
Naciśnij przycisk RETURN lub LEFT.

Ustawianie opcji wyświetleń

❶ **TV Aspect (format telewizora)**
W zależności od posiadanego typu telewizora istnieje możliwość dostosowania ustawień obrazu (formatu obrazu).
1. 4:3 Letter Box :
wybierz, jeżeli chcesz oglądać pełny format 16:9 oferowany przez DVD, nawet jeżeli masz telewizor o formacie 4:3. Czarne pasy pojawią się wtedy na górze i dole ekranu.
2. 4:3 Pan-Scan :
Wybierz ten konwencjonalny format ekranu, jeżeli chcesz oglądać centralną część obrazu 16:9. (Zewnętrzne fragmenty obrazu po prawej i lewej stronie zostaną obcięte).
3. 16:9 Wide :
Możesz oglądać pełny format 16:9 na szerokoekranowym telewizorze.

❷ **Still Mode (TRYB STILL)**
Opcje te zapobiegają występowaniu drgań zatrzymanego obrazu oraz wyświetlają wyraźniej małe znaki tekstowe.
1. Auto : Jeżeli wybierzesz tryb AUTO, tryby FIELD/FRAME zostaną automatycznie zmienione.
2. Field : Wybierz te funkcję, jeżeli obraz drga w trybie AUTO.
3. Frame : Wybierz te funkcję, jeżeli chcesz lepiej widzieć litery napisów w trybie AUTO.

❸ **Screen Messages**
Użyj tej funkcji, do włączania i wyłączania wyświetlania informacji na ekranie.

❹ **Front Display**
Wyreguluj jasność wyświetlacza na przednim panelu odtwarzacza.
1. Auto Dim : Automatycznie ściemnia wyświetlacz podczas odtwarzania DVD.
2. Bright : Rozjaśnia wyświetlacz.
3. Dim : Ściemnia wyświetlacz.

❺ **Black Level**
Reguluje jasność ekranu telewizora.

❻ **NTSC Disc Output**
Ustaw “NTSC” jeśli ekran ma tylko jedno wyjście NTSC-video.
Jeśli jest inaczej, można pozostawić wybór “PAL 60 Hz” bez zmian.

❼ **Scart Output**
1.RGB : Wysyła sygnał RGB z wyjścia AV JACK (SCART Terminal).
2. Video : Wysyła sygnał COMPOSITE VIDEO z wyjścia AV JACK (SCART Terminal).

Ustawianie funkcji blokady dostępu

Funkcja blokady dostępu (Parental Control) współpracuje z płytami DVD, które posiadają oznaczenia skali pomagającej w kontrolowaniu oglądanych filmów. Jest 8 poziomów oznaczeń na płytach DVD.

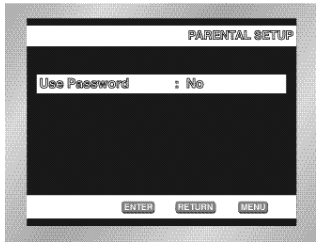
1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU.

2 Wybierz **Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

3 Wybierz **Parental Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

4 Używając przycisku LEFT/RIGHT wybierz **Yes**, jeśli chcesz używać hasła zabezpieczającego. Na ekranie pojawi się hasło.

5 Wprowadź swoje hasło. Nowe hasło pojawi się dla potwierdzenia. Ponownie wprowadź swoje hasło. Na ekranie pojawi się wyświetlenie Parental Control.

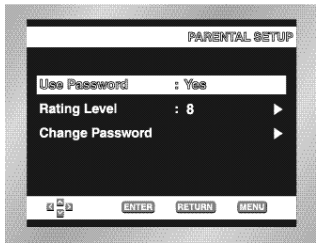


Więcej informacji o blokadzie dostępu ;
Blokady dostępu działają tylko w przypadku ustawienia opcji Use Password w pozycji Yes. Aby odblokować odtwarzacz, przyciskiem UP/DOWN wybierz No. Przyciskiem RIGHT lub ENTER wybierz poziom dostępu (Rating level). Naciśnij ENTER.

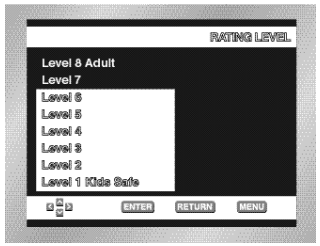
- Użyj przycisku UP/DOWN do wyboru poziomu dostępu (n.p. poziomu 6) i naciśnij ENTER. Płyta oznaczona jako poziom 7 nie będzie odtwarzana.
- Aby skasować ustawiony poziom dostępu, przyciskiem RIGHT lub ENTER wybierz No w funkcji Use Password.

Więcej informacji o zmianie hasła ;

- Użyj przycisku UP/DOWN aby wybrać zmianę hasła (Change Password). Naciśnij ENTER. Pojawi się wyświetlenie Change Password.
- Wprowadź nowe hasło. Ponownie wprowadź nowe hasło.



np.) Przeprowadzenie ustawień w LEVEL 6.



UWAGA

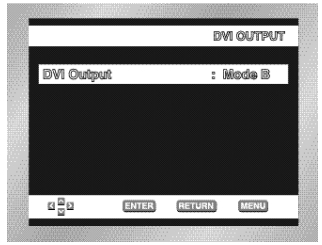
- **Jak wyłączyć SETUP MENU lub powrócić do menu ekranowego podczas ustawiania;**
  Naciśnij przycisk RETURN lub LEFT.
- Jeżeli zapomniałeś hasła, przeczytaj informacje w punkcie Zapomniane hasło w rozdziale “Rozwiązywanie prostych problemów”.

Ustawianie opcji DVI output

1 Gdy odtwarzacz jest w trybie STOP, na pilocie należy nacisnąć przycisk MENU.

2 Wybierz **Setup** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.

3 Wybierz **DVI Output** przyciskami UP/DOWN, następnie naciśnij przycisk RIGHT lub ENTER.



Funkcja ta pozwala na korektę przekrzywionego obrazu na ekranie TV, w celu zapewnienia prawidłowego odbioru wizji.
Wybierz Tryb A lub B.

Ustawianie opcji Audio

Pilot może również być ustawiony do regulacji większości odbiorników telewizyjnych.
Aby zaprogramować pilota, skorzystaj z kodu odpowiadającemu marce telewizora.

Kody odbiorników telewizyjnych

KODY	MARKA	KODY	MARKA
01	SAMSUNG_4	19	TOSHIBA
02	SAMSUNG_6, LG, LOEWE, PHILIPS, FINLUX, YOKO, LOEWE OPTA, MITSUBISHI, PHONOLA, RADIOLA, SCHNEIDER	20	PHILIPS, PHONOLA, RADIOLA
		21	TOSHIBA, GRUNDIG, CGE, IMPERIAL, MIVAR
		22	PHILIPS, SABA, BANG&OLUFSEN, BRIONVEGA, FINLUX, FORMENTI, LOEWE OPTA, METZ, WEGA, PHONOLA, RADIOMARELLI, SINGER, SINUDYNE
03	SAMSUNG_1		
04	SAMSUNG_2		
05	SAMSUNG_3		
06	SAMSUNG_5		
07	TOSHIBA	23	NOKIA, PANASONIC, SABA, PIONEER, REZ, SELECO, SALORA
08	PANASONIC_4		
09	GRUNDIG, BLAUPUNKT, SIEMENS	24	HITACHI, NORDMENDE, PANASONIC, SABA,TELEFUNKEN, THOMSON, CONTINENTAL, EDISON
10	SHARP		
11	HITACHI		
12	SANYO, AKAI, FISHER	25	PANASONIC_2
13	HITACHI, SABA, THOMSON, NORDMENDE	26	PANASONIC_3
14	HITACHI, NORDMENDE, SABA, TELEFUNKEN, THOMSON, BRANDT, FERGUSON, PIONEER, TELEAVA	27	PANASONIC_6
		28	TELEFUNKEN
		29	MIVAL
15	SONY	30	LG_2
16	TOSHIBA, SANYO, SHARP, SONY, MITSUBISHI	31	SHARP_2
		32	JVC
17	TOSHIBA, GRUNDIG, FINLUX	33	THOMSON ASIA
18	TOSHIBA	34	THOMSON ASIA

1 Włącz telewizor

2 Skieruj pilot DVD w stronę telewizora.

3 Przytrzymując wciśnięty przycisk TV POWER, wprowadź kod marki telewizora.

4 Jeśli telewizor wyłączy się, ustawienie zostało wprowadzone.

Jeśli wybrany kod nie działa, wprowadź inny kod tej samej marki.

5 Aby obsługiwać telewizor skorzystaj z "Przycisków funkcyjnych telewizora" opisanych na stronie 11.

Np.) Dla telewizora Samsung _4

Należy nacisnąć i przytrzymać przycisk TV POWER oraz podać 0 i następnie 1.

UWAGA

Pilot może nie mieć możliwości sterowania każdym z telewizorów, znajdującym się na liście.

Rozwiązywanie prostych problemów

Problem	Działanie	Strona
Nie można wykonać żadnej operacji za pomocą pilota	• Sprawdź baterie w pilocie. Mogą wymagać wymiany na nowe. • Używaj pilota z odległości nie większej niż 6 metrów. • Wyjmij baterie i przez kilka sekund przytrzymaj kilka przycisków dla zresetowania mikroprocesora wewnątrz pilota. Włóż świeże baterie do pilota i ponownie spróbuj go użyć.	4
Płyta nie jest odtwarzana	• Upewnij się, że płyta została umieszczona w kieszeni etykietą do góry. • Sprawdę numer strefy płyty DVD.	7
Nie jest przetwarzany dźwięk 5.1-kanałowy	• Dźwięk 5.1-kanałowy jest przetwarzany gdy są spełnione następujące warunki: 1) Odtwarzacz jest podłączony do odpowiedniego wzmacniacza. 2) Płyta jest nagrana z dźwiękiem 5.1-kanałowym. • Sprawdź czy na płycie znajduje się symbol "Dolby 5.1 ch". • Sprawdź podłączenie i ustawienia systemu audio. • Czy w menu ustawień SETUP opcja Audio Output jest ustawiona na Bitstream?	12 41
Na ekranie pojawia się ikona. ⊘	• Funkcja lub proces nie może być realizowana z ponieważ: 1. Oprogramowanie DVD ogranicza ją. 2. Oprogramowanie DVD nie wspomaga funkcji (np. kąty widzenia). 3. Funkcja jest w tej chwili niedostępna. 4. Wybrałeś tytuł, rozdział, lub czas wyszukiwania, który jest poza zasięgiem.	18
Disc Menu nie pojawia się na ekranie	• Sprawdź czy płyta ma Menu.	38~39
Odtwarzanie nie odpowiada ustawieniom w Setup Menu	• Niektóre funkcje wybrane w Setup Menu mogą nie działać poprawnie jeżeli na płycie znajdują się odpowiednie zapisy.	38~44
Nie można zmienić ustawień ekranu	• Format ekranu jest zapisany na stałe na płycie DVD.	42~43
Brak dźwięku	• Upewnij się, że wybrałeś właściwe wyjście cyfrowe Menu Audio.	41
Zapomniane hasło	• Włącz urządzenie bez płyty w kieszeni odtwarzacza. Naciśnij przycisk STOP (■) i PLAY (▶II) na przednim panelu jednocześnie przez trzy sekundy. Wyświetli się menu ustawień językowych. Wybierz żądany język. Wciśnij przycisk MENU na pilocie aby wybrać poziom dostępu. Tryb poziomu dostępu jest odblokowany i wskazany na wyświetlaczu. Wciśnij przycisk DOWN aby wybrać PARENTAL. Wciśnij przycisk ENTER i pojawi się wyświetlenie Create Password. Teraz wprowadę pozom dostępu i nowe hasło zabezpieczające.	44
Jeżeli napotkasz inne problemy	• Poszukaj informacji dotyczących problemu w odpowiednim rozdziale instrukcji i ponownie przeprowadź procedurę. • Jeżeli to nie poskutkuje, skontaktuj się z najbliższym punktem serwisowym.	

Rozwiązywanie prostych problemów

Problem	Działanie	Strona
Brak wyjścia DV1	• Upewnij się, że funkcja “Scan On” na głównym panelu urządzenia jest włączona. Jeśli funkcja jest włączona, wyjście Video na DVI zostanie dezaktywowane. • Sprawdź połączenie pomiędzy telewizorem a gniazdkiem DV1 odtwarzacza DVD. • Sprawdź, czy telewizor obsługuje ten rodzaj odtwarzacza DVD: 576p/ 480p/ 720p/ 1080i.	P14~16
Ekran DV1 zakłócony	• Gdy na ekranie pojawia się szum, oznacza to, że telewizor nie obsługuje HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protect). • Sprawdź kod regionalny DVD. • Gdy podczas odtwarzania obraz jest przekrzywiony, wybierz A lub B w menu "Trybu Wyiścia DVI".	P45
warkot wyjścia DVI	• Zjawisko warkotu wyjścia DVI może pojawić się podczas konwertowania poziomu ramy z 50Hz na 60Hz dla wyjścia DVI (DIGITAL VISUAL INTERFACE) 720P/1080i.	

Dane techniczne

Dane ogólne	Wymagania zasilania	AC - 110~240V, 50/60 Hz
	Zużycie energii	18 W
	Waga	2.5 kg
	Wymiary	430 mm (szer.) X 240 mm (głęb.) X 60 mm (wys.)
	Zakres temperatur działania	+5°C do +35°C
	Zakres wilgotności	10% do 75%
Płyta	DVD (DIGITAL VERSATILE DISC)	Prędkość odczytu: 3,49 m/s. Przybliżony czas odtwarzania (Jednostronna, jednowarstwowa) : 135 min.
	CD : 12 Cm (COMPACT DISC)	Prędkość odczytu: 1,2 do 1,4 m/s. Maksymalny czas odtwarzania: 74 min.
	CD : 8 Cm (COMPACT DISC)	Prędkość odczytu: 1,2 do 1,4 m/s. Maksymalny czas odtwarzania: 20 min.
	VCD : 12 Cm	Prędkość odczytu: 1,2 do 1,4 m/s. Maksymalny czas odtwarzania: 74 min.
Wyjście video	Composite Video	2 kanały : 1,0 V_{p-p} (75 Ω)
	SCART JACK	R (czerwony) : 0,7 V_{p-p} (75 Ω) G (zielony) : 0,7 V_{p-p} (75 Ω) B (niebieski) : 0,7 V_{p-p} (75 Ω) Composite video : 1,0 V_{p-p} (75 Ω)
	Urządzenie Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω)
	S-VIDEO	Sygnał luminacji : 1,0 V_{p-p} (75 Ω) Sygnał koloru : 0,3 V_{p-p} (75 Ω)
	DVI	Cyfrowy interfejs obrazu. (50 Ω)
Wyjście audio	SCART JACK	2 Kanały : L(1/L), R(2/R)
	2 KANAŁY	L(1/L), R(2/R)
	*Częstotliwość reagowania	48 KHz próbkowanie : 4 Hz do 22 kHz 96 KHz próbkowanie : 4 Hz do 44 kHz
	*Stosunek sygnał/szum	110 dB
	*Zakres dynamiki	100 dB
	*Całkowite zniekształcenia harmoniczne	0,004 %

*: Specyfikacja nominalna

• Samsung Electronics zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji bez informowania.
• Waga i wymiary są podane w przybliżeniu.